

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.
 TWIST TIE

NOTES:

- **1. SEE CURRENT CATALOG FOR VARIOUS APPLICATIONS AND TO INDICATE COLOR AND OR PACKAGE QUANTITY.
- 2. SEE CATALOG FOR A COMPLETE LIST OF PARTS APPLICABLE FOR USE WITH THIS PART.
- 3. TERMINATED WITH (8 POSITION) MODULAR PLUGS AT BOTH ENDS PER T568B.
- B** 4. CONSTRUCTED WITH STRANDED CAT6 UTP 24AWG CM PATCH CABLE
- 5. MATERIALS:
 PLUG: POLYCARBONATE
 BOOT: CLEAR PVC
- H** 6. NOMINAL CABLE JACKET DIAMETER IS 0.235 IN (5.97MM)



PLUG POSITION:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

- CABLE WIRE:
- WHITE/ORANGE
 - ORANGE
 - WHITE/GREEN
 - BLUE
 - WHITE/BLUE
 - GREEN
 - WHITE/BROWN
 - BROWN

T568B WIRING SCHEME

| CABLE COLORS ** | = COLOR |
|-----------------|---------|
| OFF WHITE | -- |
| BLACK | BL |
| BLUE | BU |
| RED | RD |
| YELLOW | YL |
| GREEN | GR |
| ORANGE | OR |
| VIOLET | VL |

SEE SHEET 2 FOR
 PATCH CORD LENGTHS
 AND PART NUMBERS

| | | | |
|------------------|---|------------------|---------------------------|
| MODEL FILENAME | MO1185AC/06 | SIZE | A |
| DRAWING FILENAME | MO2479NV_DC360/00C | | |
| TITLE | TX6 PLUS UTP PATCH CORDS (CM) CUSTOMER DRAWING | | |
| P | PANDUIT ^R CORP. TINLEY PARK, IL 60477 | I.I. NUMBER | |
| | | PRODUCT SPEC | |
| | | WORK INSTRUCTION | |
| | | SCALE | NONE |
| | | PART NO. | UTPSPXX** (Y) 1 |
| | | DRAWING NO. | 02479-360 SHEET 1 OF 2 |


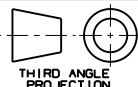
| REV | DATE | BY | CHK | DESCRIPTION | ECN | R | CUST | SUP | OTH |
|-----|---------|-----|-----|--|-----------|---|------|-----|-----|
| 2 | 5-14-10 | BJN | | K. ADDED TANGLE-FREE LATCH J. ADDED IDENTIFICATION LABEL H. ADDED NEW NOTE 6 I. ADDED () TO P/N | 02479-360 | | | | |
| 1 | 4-23-07 | BJN | EJH | G. ADDED STRAIN RELIEF BOOT F. TX6 PLUS UTP WAS TX-6™ PLUS CATEGORY 6 E. ADDED MODULAR PLUG C. ADDED COLOR TABLE D. ADDED CABLE LG A. ADDED SH2 B. ADDED NOTES 3-5 | 02479-360 | | REGA | | |
| R | 3-28-06 | NER | WJC | RELEASED TO PRODUCTION | 02479-360 | | RMD | | |

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

TX6 PLUS UTP PATCH CORDS

| PANDUIT PART NUMBER | MIN. CABLE LENGTH | PANDUIT PART NUMBER | MIN. CABLE LENGTH |
|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| UTPSP1**Y | 1 FT. | UTPSP0.5M**Y | 0.5 METER |
| UTPSP2**Y | 2 FT. | UTPSP1M**Y | 1 METER |
| UTPSP3**Y | 3 FT. | UTPSP1.5M**Y | 1.5 METER |
| UTPSP4**Y | 4 FT. | UTPSP2M**Y | 2 METERS |
| UTPSP5**Y | 5 FT. | UTPSP2.5M**Y | 2.5 METERS |
| UTPSP6**Y | 6 FT. | UTPSP3M**Y | 3 METERS |
| UTPSP7**Y | 7 FT. | UTPSP4M**Y | 4 METERS |
| UTPSP8**Y | 8 FT. | UTPSP5M**Y | 5 METERS |
| UTPSP9**Y | 9 FT. | UTPSP6M**Y | 6 METERS |
| UTPSP10**Y | 10 FT. | UTPSP7M**Y | 7 METERS |
| UTPSP11**Y | 11 FT. | UTPSP8M**Y | 8 METERS |
| UTPSP12**Y | 12 FT. | UTPSP9M**Y | 9 METERS |
| UTPSP13**Y | 13 FT. | UTPSP10M**Y | 10 METERS |
| UTPSP14**Y | 14 FT. | UTPSP15M**Y | 15 METERS |
| UTPSP15**Y | 15 FT. | UTPSP20M**Y | 20 METERS |
| UTPSP16**Y | 16 FT. | UTPSP25M**Y | 25 METERS |
| UTPSP17**Y | 17 FT. | UTPSP30M**Y | 30 METERS |
| UTPSP18**Y | 18 FT. | UTPSP35M**Y | 35 METERS |
| UTPSP19**Y | 19 FT. | UTPSP40M**Y | 40 METERS |
| UTPSP20**Y | 20 FT. | | |
| UTPSP25**Y | 25 FT. | | |
| UTPSP30**Y | 30 FT. | | |
| UTPSP35**Y | 35 FT. | | |
| UTPSP40**Y | 40 FT. | | |



| | | |
|--|------------------------|-----------------------------|
| MODEL FILENAME MO1185AC/06 | | SIZE A |
| DRAWING FILENAME MO2479NV_DC360/00C | | |
| TITLE TX6 PLUS UTP PATCH CORDS (CM) CUSTOMER DRAWING | | |
|  PANDUIT ^R CORP. TINLEY PARK, IL 60477 | | I.I. NUMBER |
| | | PRODUCT SPEC |
|  THIRD ANGLE PROJECTION | | WORK INSTRUCTION |
| ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: (.X) ± (.XXX) ± (.XX) ± ANGLES ± | | SCALE NONE |
| DRAWN BY NER | REVIEW DRAWING NUMBERS | PART NO. UTPSPXX** (Y) 1 |
| DATE 3-28-06 | | DRAWING NO. 02479-360 |
| CHK'D WJC | | SHEET 2 OF 2 |

| 2 | 5-13-10 | BJN | | SEE SHEET 1 FOR REVISIONS | 02479-360 | | | | |
|-----|---------|-----|-----|---------------------------|-----------|---|------|-----|-----|
| REV | DATE | BY | CHK | DESCRIPTION | ECN | R | CUST | SUP | OTH |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А